

工事設計書

施工年度	令和 06 年度																						
事業区分	公園緑地整備・改修																						
路線名 河川名等	竜ヶ山陸上競技場																						
工事名	竜ヶ山陸上競技場トラック等改修工事																						
施工位置	境港市三軒屋町																						
設計金額	¥ 49,649,600 円																						
工事概要	<table><tr><td>グラウンド・コート整備</td><td></td></tr><tr><td>構造物他撤去工</td><td>一式</td></tr><tr><td>グラウンド・コート舗装工</td><td></td></tr><tr><td>助走路ウレタンオーバーレイ</td><td>81 m2</td></tr><tr><td>助走路ゴムチップウレタン舗装</td><td>81 m2</td></tr><tr><td>走路表層整備</td><td>4390 m2</td></tr><tr><td>砲丸落下域整備</td><td>172 m2</td></tr><tr><td>競技施設工</td><td>一式</td></tr><tr><td>スコアボード工</td><td>一式</td></tr><tr><td>園路広場整備工</td><td></td></tr><tr><td>クレー舗装</td><td>610 m2</td></tr></table>	グラウンド・コート整備		構造物他撤去工	一式	グラウンド・コート舗装工		助走路ウレタンオーバーレイ	81 m2	助走路ゴムチップウレタン舗装	81 m2	走路表層整備	4390 m2	砲丸落下域整備	172 m2	競技施設工	一式	スコアボード工	一式	園路広場整備工		クレー舗装	610 m2
グラウンド・コート整備																							
構造物他撤去工	一式																						
グラウンド・コート舗装工																							
助走路ウレタンオーバーレイ	81 m2																						
助走路ゴムチップウレタン舗装	81 m2																						
走路表層整備	4390 m2																						
砲丸落下域整備	172 m2																						
競技施設工	一式																						
スコアボード工	一式																						
園路広場整備工																							
クレー舗装	610 m2																						

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	58 境港市 設計書 当初 06-*****-06140-10 0 1 実施単価 31 境港市 00-06.08.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 施工地域 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	09 公園 19 補正なし 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 02 算出しない 01 週休二日補正なし				
労務価格合計	10,560,337		法定福利費相当額(事業主負担分)	1,721,334	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
本工事費								
グラウンド・コート整備								(レ^\ Ⅱ1)
					25,463,286			
公園施設等撤去・移設工								(レ^\ Ⅱ2)
					2,595,068			
構造物他撤去工								(レ^\ Ⅱ3)
					2,478,630			
サークル撤去 ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)								(レ^\ Ⅱ4)
	2			箇所	120,500			
棒高跳突箱撤去 BOX内砂埋戻し、蓋掛								(レ^\ Ⅱ4)
	3			箇所	3,339			
棒高跳支柱台撤去 ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)								(レ^\ Ⅱ4)
	6			箇所	144,498			
槍投げ円弧撤去 円弧枠								(レ^\ Ⅱ4)
	1			箇所	15,000			
砲丸投げ用足留材撤去 足留材								(レ^\ Ⅱ4)
	2			箇所	6,000			

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
ラインテープ撤去 W50mm釘共	64		m		19,456			(レ ^ハ ル4)
走高跳支柱台撤去 ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)	4		箇所		28,800			(レ ^ハ ル4)
競技施設撤去 フィニッシュポスト	1		箇所		2,876			(レ ^ハ ル4)
全天候舗装助走路切削 平均切削2mm	81		m ²		310,959			(レ ^ハ ル4)
合成ゴム舗装撤去 10~13mm	81		m ²		199,746			(レ ^ハ ル4)
内圏側芝生縁切 切下厚t =30mm程度	110		m ²		145,530			(レ ^ハ ル4)
外周部芝生縁切 切下厚t =30mm程度	101		m ²		133,623			(レ ^ハ ル4)
全天候舗装水下部芝生撤去 切下厚t =30mm程度	134		m ²		177,282			(レ ^ハ ル4)
既存標識タイル撤去 プラスチック製 穴埋め共	620		枚		205,840			(レ ^ハ ル4)

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
ラインテープ撤去 走路				(レ ^ハ ル4)
	6,797	m	910,798	
内圏縁石破損部撤去				(レ ^ハ ル4)
	27	本	12,690	
競技施設撤去 三千障害施設				(レ ^ハ ル4)
	1	個所	41,693	
運搬処理工				(レ ^ハ ル3)
			116,438	
殻運搬 コンクリート殻(鉄筋)				(レ ^ハ ル4)
	0.3	m ³	613	
殻処分 コンクリート殻(鉄筋)				(レ ^ハ ル4)
	0.3	m ³	900	
廃プラスチック類運搬処分				(レ ^ハ ル4)
	1.65	t	114,925	
グラウト・コート舗装工				(レ ^ハ ル2)
			10,952,711	
グラウンド・コート舗装工				(レ ^ハ ル3)
			10,952,711	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
助走路ウレタンオーバーレイ t=5mm スプレーエンボス仕上				(レ ^ハ Ⅱ4)
	81	m ²	1,030,320	
助走路ゴムチップウレタン舗装 t=18mm スプレーエンボス仕上				(レ ^ハ Ⅱ4)
	81	m ²	1,491,210	
ウレタン端部処理				(レ ^ハ Ⅱ4)
	179	m	531,809	
走路表層整備 補足材 平均t=9mm 表面処理工共				(レ ^ハ Ⅱ4)
	4,390	m ²	7,471,780	
砲丸落下域整備 補足材 平均t=20mm 表面処理工共				(レ ^ハ Ⅱ4)
	172	m ²	427,592	
グラウト・コート施設整備工				(レ ^ハ Ⅱ2)
			9,819,957	
競技施設工				(レ ^ハ Ⅲ3)
			6,466,667	
内圏縁石整備 全周、距離調整及び白色塗装				(レ ^ハ Ⅱ4)
	1	一式	1,915,232	
標識タイル整備 400mX 8コース 300mHポイント				(レ ^ハ Ⅱ4)
	1	一式	2,364,600	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
砲丸投げサークル整備 足留材(日本陸連検定品)交換 排水口清掃	1		箇所		60,120			(レバ)ル4)
フィニッシュポスト整備 クレー舗装用 埋設管及び決勝柱共	1		対		200,100			(レバ)ル4)
砂場砂補充	1		一式		42,485			(レバ)ル4)
固定式サイドネット設置 W3000XH6000	1		対		1,702,000			(レバ)ル4)
踏切版調整 高さ調整及び底板清掃、排水口清掃	13		箇所		182,130			(レバ)ル4)
スポーツポイント工					3,353,290			(レバ)ル3)
走路ラインテープ設置 400mX8コース W=50mm(W15mmXダブルライン) ガラスファイバ-製	3,625		m		2,925,375			(レバ)ル4)
レーン・マーキング塗装 全天候舗装.各競技施設	1		一式		403,651			(レバ)ル4)
砲丸落下域ライン W=50ガラスファイバ-強化ライン	36		m		24,264			(レバ)ル4)

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
園路広場整備工				(レ^\ Ⅱ2)
			2,095,550	
園路広場整備工				(レ^\ Ⅱ3)
			2,095,550	
掘削				(レ^\ Ⅱ4)
	60	m 3	61,800	
土砂等運搬				(レ^\ Ⅱ4)
	70	m 3	100,660	
クレー舗装工 ふるい真砂土 t = 100mm 表面処理材：1.0kg/m2				(レ^\ Ⅱ4)
	610	m ²	1,933,090	
** 直接工事費 **				
			25,463,286	
共通仮設費				
			2,393,000	
** 共通仮設費計 **				
			2,393,000	
** 純工事費 **				
			27,856,286	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
現場管理費				9,997,000	
** 工事原価 **				37,853,286	
一般管理費率分				7,267,573	
契約保証費				15,141	
一般管理費計				7,282,714	
** 工事価格 **				45,136,000	
** 消費税相当額 **				4,513,600	
** 工事費計 **				49,649,600	

サークル撤去

Y4999

工種明細書

明第0001 表

頁0-0011

ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(1)サークル撤去 人工芝貼り付け ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)	1	箇所	60,250	60,250	V0001 00 単第0 -0002 表
*** 単位当たり ***	1	式		120,500	

棒高跳突箱撤去

Y4999

工種明細書

明第0002 表

頁0-0012

BOX内砂埋戻し、蓋掛

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 材料別途 40 重量	1	枚	264	264	SDT00017 00 A=1, B=10, E=1, F=1, G=1 単第0 -0003 表
砂細目(洗い) コンクリート用	0.1	m ³	5,500	550	TTPC00066 00
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	0.1	m ³	2,997	299	SPK23040020 00 A=5, B=1, D=1 単第0 -0004 表
*** 単位当たり ***	1	式		3,339	

棒高跳支柱台撤去

Y4999

工種明細書

明第0003 表

頁0-0013

ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(3)棒高跳支柱台撤去 人工芝貼り付け ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)	1	箇所	24,083	24,083	V0002 00 単第0 -0005 表
*** 単位当たり ***	1	式		144,498	

檜投げ円弧撤去

Y4999

工種明細書

明第0004 表

頁0-0014

円弧枠

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(4)檜投げ円弧撤去					W0053
	1	箇所	15,000	15,000	
*** 単位当たり ***	1	式		15,000	

砲丸投げ用足留材撤去

Y4999

工種明細書

明第0005 表

頁0-0015

足留材

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(5)砲丸投げ用足留材撤去					W0054
	1	箇所	3,000	3,000	
*** 単位当たり ***	1	式		6,000	

ラインテープ撤去

Y4999

工種明細書

明第0006 表

頁0-0016

W50mm釘共

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(6)ラインテープ撤去 砲丸落下域部	1	m	304	304	V0003 00 単第0 -0006 表
*** 単位当たり ***	1	式		19,456	

走高跳支柱台撤去

Y4999

工種明細書

明第0007 表

頁0-0017

ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(7)走高跳支柱台撤去 人工芝貼り付け	1	箇所	7,200	7,200	V0004 00 単第0 -0007 表
*** 単位当たり ***	1	式		28,800	

フィニッシュポスト

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	0.2	m3	14,380	2,876	SDT00033 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0008 表
*** 単位当たり ***	1	式		2,876	

全天候舗装助走路切削

Y4999

工種明細書

明第0009 表

頁0-0019

平均切削2mm

工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(9)全天候舗装助走路切削 ルタ切削平均2mm	1	㎡	3,839	3,839	V0006 00 単第0 -0009 表
*** 単位当たり ***	1	式		310,959	

合成ゴム舗装撤去

Y4999

工種明細書

明第0010 表

頁0-0020

10~13mm

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(10)合成ゴム舗装撤去 10~13mm	1	㎡	2,466	2,466	V0007 00 単第0 -0010 表
*** 単位当たり ***	1	式		199,746	

内圏側芝生縁切

Y4999

工種明細書

明第0011 表

頁0-0021

切下厚t =30mm程度

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
芝生縁切 切下厚t =30mm程度	1	㎡	1,323	1,323	V0008 00 単第0 -0011 表
*** 単位当たり ***	1	式		145,530	

外周部芝生縁切

Y4999

工種明細書

明第0012 表

頁0-0022

切下厚t =30mm程度

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
芝生縁切 切下厚t =30mm程度	1	㎡	1,323	1,323	V0008 00 単第0 -0011 表
*** 単位当たり ***	1	式		133,623	

全天候舗装水下部芝生撤去

Y4999

工種明細書

明第0013 表

頁0-0023

切下厚t =30mm程度

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
芝生縁切 切下厚t =30mm程度	1	㎡	1,323	1,323	V0008 00 単第0 -0011 表
*** 単位当たり ***	1	式		177,282	

既存標識タイル撤去

Y4999

工種明細書

明第0014 表

頁0-0024

プラスチック製 穴埋め共

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(14)既存標識タイル撤去 プラスチック製 穴埋め共	1	枚	332	332	V0009 00 単第0 -0012 表
*** 単位当たり ***	1	式		205,840	

ラインテープ撤去

Y4999

工種明細書

明第0015 表

頁0-0025

走路

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(15)ラインテープ撤去					V0010 00
	1	m	134	134	単第0 -0013 表
*** 単位当たり ***	1	式		910,798	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(16)内圏縁石破損部撤去					V0011 00
	1	本	470	470	単第0 -0014 表
*** 単位当たり ***	1	式		12,690	

三千障害施設

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	0.1	m3	14,380	1,438	SDT00033 00 A=1,B=1,C=1,D=1 単第0 -0008 表
山土 C B R 1 2	5	m 3	5,054	25,270	TTM0052 00
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	5	m3	2,997	14,985	SPK23040020 00 A=5,B=1,D=1 単第0 -0004 表
*** 単位当たり ***	1	式		41,693	

殻処分

Y4999

工種明細書

明第0019 表

頁0-0029

コンクリート殻(鉄筋)

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費 Co殻(無筋,有筋) 昼間 t k	2.50	t	1,200	3,000	T15T17926 00 9
*** 単位当たり ***	1	式		900	

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離6.0km以下(4.0km超)	1	t	2,275	2,275	SPK23040410 00 A=1,B=1,C=6 単第0 -0016 表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	1	t	7,377	7,377	SPK23040411 00 A=1 単第0 -0017 表
処分費 廃プラスチック	1	t	60,000	60,000	T15T184C20 00
*** 単位当たり ***	1	式		114,925	9

助走路ウレタンオーバーレイ

Y4999

工種明細書

明第0021 表

頁0-0031

t=5mm スプレーエンボス仕上

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(9)助走路ウレタンオーバーレイエ 走り幅跳、三段跳助走路踏切部 t=5mm スプレーエンボス仕上	1	㎡	12,720	12,720	V0014 00 単第0 -0018 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,030,320	

助走路ゴムチップウレタン舗装

Y4999

工種明細書

明第0022 表

頁0-0032

t = 18mm スプレーエンボス仕上

工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(10)助走路ゴムチップウレタン舗装 走り幅跳、三段跳助走路踏切部 t = 18mm スプレーエンボス仕上	1	㎡	18,410	18,410	V0015 00 単第0 -0019 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,491,210	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ウレタン端部処理	1	m	2,971	2,971	G0001 科目内訳0001号表
*** 単位当たり ***	1	式		531,809	

走路表層整備

工種明細書

Y4999

明第0024 表

補足材 平均t=9mm

表面処理工共

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
走路不陸整正 不陸整正 トラクター攪拌 補足材 グリーンサンド平均9mm	1	m ²	1,304	1,304	V0039 00 単第0 -0020 表
表面処理工(C) グリーンサンド 2mm/m2 表面処理剤 ケミカルバインダーS1.0kg/m2	1	m ²	398	398	VOH0165 00 単第0 -0024 表
*** 単位当たり ***	1	式		7,471,780	

補足材 平均t=20mm
 表面処理工共 Y4999

明第0025 表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層工 補足材(グリーンサンド) 平均t=20mm	1	m ²	2,088	2,088	V0041 00 単第0 -0026 表
表面処理工(C) グリーンサンド 2mm/m ² 表面処理剤 ケミカルバインダーS1.0kg/m ²	1	m ²	398	398	VOH0165 00 単第0 -0024 表
*** 単位当たり ***	1	式		427,592	

内圈縁石整備

Y4999

工種明細書

明第0026 表

頁0-0036

全周、距離調整及び白色塗装

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
内圈縁石交換 スポーツカーピング 曲線部 R=指定W=50×L=1995/本	20	本	48,000	960,000	W0031
内圈縁石交換 スポーツカーピング 直線部 W 50×L=1995/本	5	本	45,000	225,000	W0032
内圈縁石交換 スポーツカーピング 直線部 W 50×L=1000/本	2	本	30,000	60,000	W0033
内圈縁石距離調整、塗装 白色塗装含む	398	m	1,684	670,232	V0043 00 単第0 -0027 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,915,232	

標識タイル整備

工種明細書

400mX 8コース
 300mHポイント
 Y4999

明第0027 表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
標識タイル設置 ステンレス製 台無し(約620枚) 400m×8レーン 逆走無し	1		一	式	2,227,000		2,227,000		V0044 00	単第0 -0028 表
300mHポイント工 ビス止め、マーキング	86		個	所	1,600		137,600		W0037	
*** 単位当たり ***	1			式			2,364,600			

砲丸投げサークル整備

工種明細書

Y4999

明第0028 表

足留材(日本陸連検定品)交換

排水口清掃

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(5)砲丸投げサークル整備 足留材(日本陸連検定品)交換 排水口清掃等含む	1	箇所	60,120	60,120	V0021 00 単第0 -0029 表
*** 単位当たり ***	1	式		60,120	

フィニッシュポスト整備

Y4999

工種明細書

明第0029 表

頁0-0039

クレー舗装用 埋設管及び決勝柱共

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(8)フィニッシュポスト整備 クレー舗装用 埋設管及び決勝柱共	1	対	200,100	200,100	V0022 00 単第0 -0030 表
*** 単位当たり ***	1	式		200,100	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
砂細目(洗い) コンクリート用	5	m ³	5,500	27,500	TTPC00066 00
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	5	m ³	2,997	14,985	SPK23040020 00 A=5,B=1,D=1 単第0 -0004 表
*** 単位当たり ***	1	式		42,485	

固定式サイドネット設置

Y4999

工種明細書

明第0031 表

頁0-0041

W3000XH6000

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(13)固定式サイドネット設置 W3000XH6000	1	対	1,702,000	1,702,000	V0024 00 単第0 -0035 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,702,000	

踏切版調整

Y4999

工種明細書

明第0032 表

頁0-0042

高さ調整及び底板清掃、排水口清掃

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
(14)踏切版調整 高さ調整及び底板清掃、排水口清掃	1	箇所	14,010	14,010	V00241 00 単第0 -0036 表
*** 単位当たり ***	1	式		182,130	

走路ラインテープ設置

工種明細書

明第0033 表

400mX8コース W=50mm(W15mmXダブルライン) グラスファイバ^{Y4999}-製
 レンライン(クレイ系舗装用400m,8レン)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
レンライン(クレイ系舗装用400m,8レン)	1	m	807	807	VOH0319 00 単第0 -0037 表
*** 単位当たり ***	1	式		2,925,375	

レーン・マーキング塗装

Y4999

工種明細書

明第0034 表

頁0-0044

全天候舗装.各競技施設

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
全天候コースライン 走り幅跳び、三段跳び助走路									V0050	00
	239		m		1,509		360,651		単第0 -0038	表
サークル塗装 兼用サークル 砲丸サークル									W0048	
	2		箇所		5,000		10,000			
走り幅跳び支柱台、計測基準台									W0049	
	1		式		3,000		3,000			
砂場枠 W=100 内寸9m x 5.55m x 2箇所									W0050	
	2		箇所		15,000		30,000			
*** 単位当たり ***										
	1		式				403,651			

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	1	m3	1,030	1,030	SPK23040001 00 A=1, B=5, E=7 単第0 -0040 表
*** 単位当たり ***	1	式		61,800	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 小規模土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離4.0km以下(3.5km超)	1	m3	1,438	1,438	SPK23040002 00 A=2, B=5, C=1, D=1, F=20 単第0 -0041 表
*** 単位当たり ***	1	式		100,660	

クレー舗装工

工種明細書

ふるい真砂土 t = 100mm
 Y4999 表面処理材：1.0kg/m²

明第0038 表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層工 ふるい真砂土 t = 100mm	1	m ²	2,940	2,940	VOH0154 00 単第0 -0042 表
表面処理工(D) 表面処理剤：1.0kg/m ²	1	m ²	229	229	VOH0166 00 単第0 -0045 表
*** 単位当たり ***	1	式		1,933,090	

ウレタン端部処理

G0001

科目内訳表

科目内訳0001号表

頁0-0049

179 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	120	m	553.2	66,384	SPK23040306 00 A=1, B=1, E=1 単第0 -0001 表
ウレタン巻き込み工 アスファルト舗装部	119	m	2,500	297,500	W0026
ウレタン巻き込み工 クレー舗装部	60	m	2,800	168,000	W0027
*** 合計 ***	179	m		531,884	
*** 単位当たり ***	1	m		2,971	

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK23040306

アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0001 表

1

m 当り

機械構成比: 6.05% 労務構成比: 55.50%

材料構成比: 38.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 580.65

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	4.09%	5,460	コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	5,460	MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)		11.38	その他(機械)	0	EK009
特殊作業員	19.28%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		87.88	その他(労務)	0	ER009
コンクリートカッター(ブレード) 径22インチ(550mm)	35.21%	94,600	コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	85,200	TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー スタンド	2.19%	159	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		6.74	その他(材料)	0	EZ009

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK23040306

単第0 -0001 表

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.05%

労務構成比:

55.50%

材料構成比: 38.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

580.65

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		553.2	積算単価	0	EP001
A=1 E=1	アスファルト舗装版 -(全ての費用)		B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		
【補正式】 553.1270 = 580.6500 * { 《機械》 ([4.090/100*5,460/5,460]) * [6.050/4.090]					
《労務》 + ([19.280/100*21,600/25,700] + [9.900/100 * 24,300/26,500] + [8.330/100 * 16,800/22,300]) * [55.500/(19.280+9.900+8.330)] 《材料》 + ([35.210/100*94,600/85,200] + [2.190/100 * 159/154]) * [38.450/(35.210+2.190)]					
《最終補正率》 + [100-6.050-55.500-38.450]/100 }					

施工単価表

単第0 -0002 表

(1)サークル撤去
人工芝貼り付け

V0001
ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)

2 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ノンフィル人工芝 T=30mm以上 接着剤、ジョイントテープ共	10.2	m ²	8,000	81,600	TW0001
特殊作業員	1.8	人	21,600	38,880	RTPC00001
諸雑費	1	式		20	#91
*** 合計 ***	2	箇所		120,500	
*** 単位当たり ***	1	箇所		60,250	

施工単価表

SDT00017

単第0 -0003 表

蓋版
材料別途 40 重量

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	264	264	TDT000817
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		264	
A=1 昼間施工 E=1 40 重量 G=1 -			B=10 材料別途 F=1 時間的制約なし		
設計単価 = 264.6 * 1.00 = 264 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

単第0 -0004 表

SPK23040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.91%

労務構成比: 85.67%

材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 3,655.5

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	9.30%	9,200	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8,670	MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.61%	539	タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg	496	MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.83%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.54%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.30%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.49%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.93%	159	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		2,997	積算単価	0	EP001
A=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

単第0 -0004 表

SPK23040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.91% 労務構成比: 85.67%

材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 3,655.5

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00083	損料表欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 801 * (690 / 180) + (6,160.0) =	9,200			
[参考]豪雪割増ありの場合 MTPC00048	損料表欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 306 * (90 / 120) + (293.7) =	539			
【補正式】					
2,996.8910 = 3,655.5000 * {					
《機械》					
([9.300/100*9,200/8,670] + [0.610/100 * 539/496]) * [9.910/(9.300+0.610)]					
《労務》					
+ ([48.830/100*16,800/22,300] + [19.540/100 * 21,600/25,700] + [17.300/100 * 19,800/25,300]) * [85.670/(48.830+19.540+17.300)]					
《材料》					
+ ([3.490/100*148/138] + [0.930/100 * 159/154]) * [4.420/(3.490+0.930)]					
《最終補正率》					
+ [100-9.910-85.670-4.420]/100 }					

施工単価表

単第0 -0005 表

(3)棒高跳支柱台撤去
人工芝貼り付け

V0002
ノンフィル人工芝 (T=30mm以上)

6 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ノンフィル人工芝 T=30mm以上 接着剤、ジョイントテープ共	13.2	m ²	8,000	105,600	TW0001
特殊作業員	1.8	人	21,600	38,880	RTPC00001
諸雑費	1	式		20	#91
*** 合計 ***	6	箇所		144,500	
*** 単位当たり ***	1	箇所		24,083	

施工単価表

(7)走高跳支柱台撤去
人工芝貼り付け

V0004

単第0 -0007 表

4

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ノンフィル人工芝 T=30mm以上 接着剤、ジョイントテープ共	1.98	m ²	8,000	15,840	TW0001
特殊作業員	0.6	人	21,600	12,960	RTPC00001
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	4	箇所		28,800	
*** 単位当たり ***	1	箇所		7,200	

施工単価表

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)
機械施工

SDT00033

単第0 -0008 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_鉄筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3	14,380	14,380	TDT001573
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	m3		14,380	
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		
設計単価 = 14,380 * 1.00 = 14,380 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

(9)全天候舗装助走路切削
ウレタン切削平均2mm

V0006

単第0 -0009 表

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.4	人	24,300	34,020	RTPC00009
特殊作業員	3.6	人	21,600	77,760	RTPC00001
普通作業員	2.8	人	16,800	47,040	RTPC00002
ウレタン切削機損料	0.9	日	250,000	225,000	MW0010
諸雑費	1	式		80	#91
*** 合計 ***	100	m ²		383,900	
*** 単位当たり ***	1	m ²		3,839	

施工単価表

(10)合成ゴム舗装撤去
10~13mm

V0007

単第0 -0010 表

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人	24,300	48,600	RTPC00009
特殊作業員	6.0	人	21,600	129,600	RTPC00001
普通作業員	4.0	人	16,800	67,200	RTPC00002
諸雑費	0.5	%	245,400	1,200	#09 剥離機等
*** 合計 ***	100	m ²		246,600	
*** 単位当たり ***	1	m ²		2,466	

施工単価表

単第0 -0011 表

V0008

100 m² 当り

芝生縁切
切下厚t =30mm程度

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.6	人	24,300	14,580	RTPC00009
造園工	1.8	人	21,800	39,240	RTPC00012
普通作業員	3.6	人	16,800	60,480	RTPC00002
ソードカッター損料	2.0	時間	9,000	18,000	MW0012
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	100	m ²		132,300	
*** 単位当たり ***	1	m ²		1,323	

(15)ラインテープ撤去

V0010

施工単価表

単第0 -0013 表

頁0-0064

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.1	人	24,300	2,430	RTPC00009
特殊作業員	0.2	人	21,600	4,320	RTPC00001
普通作業員	0.4	人	16,800	6,720	RTPC00002
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	100	m		13,470	
*** 単位当たり ***	1	m		134	

(16)内圏縁石破損部撤去

V0011

施工単価表

単第0 -0014 表

頁0-0065

100 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	1.0	人	21,600	21,600	RTPC00001 9
普通作業員	1.5	人	16,800	25,200	RTPC00002 9
諸雑費	0.5	%	46,800	200	#09 工具等損耗費ほか
*** 合計 ***	100	本		47,000	
*** 単位当たり ***	1	本		470	

施工単価表

単第0 -0015 表

殻運搬

SPK23040152

Co(鉄筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 42.35% 労務構成比: 42.40%

材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 2,090.4

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	42.35%	21,967	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20,667	MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	42.40%	18,100	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	15.25%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		2,044	積算単価	0	EP001
A=2 Co(鉄筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00018T1	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄)	+ (欄 * 1.1) + 損耗費		
【補正式】	= 1,430 * (830 /	180) + (14,740.0)	+ 667 = 21,967		
2,043.1683 = 2,090.4000 * {					
《機械》					
([42.350/100*21,967/20,667]) * [42.350/42.350]					
《労務》					
+ ([42.400/100*18,100/21,100]) * [42.400/42.400]					
《材料》					
+ ([15.250/100*148/138]) * [15.250/15.250]					
《最終補正率》					
+ [100-42.350-42.400-15.250]/100 }					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK23040410

単第0 -0016 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

片道運搬距離6.0km以下(4.0km超)

1

t 当り

機械構成比: 14.21% 労務構成比: 82.66%

材料構成比: 3.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 2,653.3

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	14.21%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.66%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	41.00%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.13%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		2,275	積算単価	0	EP001
A=1 C=6 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離6.0km以下(4.0km超)			B=1 DID区間無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154	損料表	欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
		= 441 * (760 / 160) + (5,610.0) = 7,730			
【補正式】					
2,274.8028 = 2,653.3000 * {					
《機械》					
([14.210/100*7,730/7,190]) * [14.210/14.210]					
《労務》					
+ ([41.660/100*21,600/25,700] + [41.000/100 * 19,800/25,300]) * [82.660/(41.660+41.000)]					
《材料》					
+ ([3.130/100*148/138]) * [3.130/3.130]					
《最終補正率》					
+ [100-14.210-82.660-3.130]/100 }					

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

SPK23040411

単第0 -0017 表

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

機械構成比: 14.15% 労務構成比: 82.74% 材料構成比: 3.11% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 t 当り 8,606.4

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	14.15%	7,730	トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t	7,190	MTPC00154 MTPT00154
特殊作業員	41.50%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	40.83%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)		28.64	その他(労務)	0	ER009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.11%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		7,377	積算単価	0	EP001
A=1 クレーン装置付BT2t級2.9t吊					
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00154 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 441 * (760 / 160) + (5,610.0) = 7,730					
【補正式】 7,376.9074 = 8,606.4000 * {					
《機械》 ([14.150/100*7,730/7,190]) * [14.150/14.150]					
《労務》 + ([41.500/100*21,600/25,700] + [40.830/100 * 19,800/25,300]) * [82.740/(41.500+40.830)]					

施工単価表

単第0 -0018 表

(9)助走路ウレタンオーバーレイエ
走り幅跳、三段跳助走路踏切部

V0014
t=5mm スプレーエンボス仕上

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人	24,300	60,750	RTPC00009
特殊作業員	9.2	人	21,600	198,720	RTPC00001
普通作業員	5.0	人	16,800	84,000	RTPC00002
ウレタン吹付機他	1	一式	30,000	30,000	W0020
ポリウレタンプレポリマー TC-15	1.5	k g	1,000	1,500	TW0014 9
2液混合型ウレタン樹脂 RT60	707.2	k g	900	636,480	TW0015 9
ポリウレタンプレポリマー TC-15	1.5	k g	1,000	1,500	TW0014 9
2液混合型ウレタン樹脂 ST	132.0	k g	1,200	158,400	TW0017 9
油性耐候塗料材 NY	27.5	k g	3,500	96,250	TW0007 9
雑材料	0.5	%	894,130	4,400	#09 希釈材等
*** 合計 ***	100	m ²		1,272,000	
*** 単位当たり ***	1	m ²		12,720	

施工単価表

(10)助走路ゴムチップウレタン舗装
走り幅跳、三段跳助走路踏切部

V0015
t = 18mm スプレーエンボス仕上

単第0 -0019 表

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	4.0	人	24,300	97,200	RTPC00009
特殊作業員	13.0	人	21,600	280,800	RTPC00001
普通作業員	7.2	人	16,800	120,960	RTPC00002
ウレタン吹付機他	1	一式	30,000	30,000	W0020
アスファルトプライマー WPK	20	k g	2,500	50,000	TW0021 9
ウレタン樹脂バインダー FW	182.0	k g	1,300	236,600	TW0022 9
黒色ゴムチップ	910	k g	150	136,500	TW0023 9
2液混合型ウレタン樹脂 RT60	130.0	k g	900	117,000	TW0015 9
2液混合型ウレタン樹脂 RT60	565.0	k g	900	508,500	TW0015 9
ポリウレタンプレポリマー TC-15	3.0	k g	1,000	3,000	TW0014 9
2液混合型ウレタン樹脂 ST	132.0	k g	1,200	158,400	TW0017 9
油性耐候塗料材 NY	27.5	k g	3,500	96,250	TW0007 9

施工単価表

単第0 -0020 表

走路不陸整正
不陸整正 トラクター攪拌

V0039
補足材 グリーンサンド平均9mm

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
グリーンサンド	1.60	t	40,000	64,000	TW0027
機-1_ブルドーザ運転 普通 6t級 排出ガス対策型1次基準	0.17	時間	8,306	1,412	VS90061 単第0-0021 表
機-1_トラクタ運転 1t	0.32	時間	5,740	1,836	VS90062 単第0-0022 表
土木一般世話役	0.12	人	24,300	2,916	RTPC00009
特殊作業員	1.8	人	21,600	38,880	RTPC00001
普通作業員	0.14	人	16,800	2,352	RTPC00002
機-1_振動ローラ(舗装用)運転 搭乗・コンバインド式 3~4t 排出ガス対策型(第1次基準値)	2	時間	7,757	15,514	VS90063 単第0-0023 表
特殊作業員	0.16	人	21,600	3,456	RTPC00001
諸雑費	1	式		34	#91
*** 合計 ***	100	m ²		130,400	
*** 単位当たり ***	1	m ²		1,304	

施工単価表

機-1_ブルドーザ運転
普通 6t級

VS90061
排出ガス対策型1次基準

単第0 -0021 表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	0.19	人	19,800	3,762	RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.6	L	148	1,124	TTPC00013
ブルドーザ 普通・排1 6t級	1	時間	3,420	3,420	M0159
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		8,306	

施工単価表

単第0 -0022 表

VS90062

機-1_トラクタ運転
1 t

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.21	人	21,600	4,536	RTPC00001
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.8	L	148	266	TTPC00013
トラクタ ホイール式1 t級	1	時間	938	938	M2041110
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		5,740	

施工単価表

単第0 -0023 表

機-1_振動ローラ(舗装用)運転
 搭乗・コンバインド式 3~4t

VS90063
 排出ガス対策型(第1次基準値)

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	0.25	人	19,800	4,950	RTPC00006
軽油 小型ローラー(パトロール給油)	3.7	L	148	547	TTPC00013
振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 3~4t 排出ガス対策型(第1次基準値)	1	時間	2,260	2,260	M0841312
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		7,757	

施工単価表

表面処理工(C)
グリーンサンド 2mm/m2

VOH0165
表面処理剤 ケミカルバインダー-S1.0kg/m2

単第0 -0024 表

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ケミカルバインダー	100	kg	150	15,000	TW0029
普通作業員	0.30	人	16,800	5,040	RTPC00002
グリーンサンド	0.36	t	40,000	14,400	TW0027
普通作業員	0.15	人	16,800	2,520	RTPC00002
機-1_振動ローラ(舗装用)運転 ハンドガイド式 0.8~1.1t	0.56	時間	5,151	2,884	VS90064 単第0-0025 表
諸雑費	1	式		6	#91
*** 合計 ***	100	m ²		39,850	
*** 単位当たり ***	1	m ²		398	

施工単価表

機-1_振動ローラ(舗装用)運転
 ハンドガイド式 0.8~1.1t

VS90064

単第0 -0025 表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.20	人	21,600	4,320	RTPC00001
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.3	L	148	192	TTPC00013
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 0.8~1.1t	1.0	時間	639	639	M0841100
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		5,151	

施工単価表

単第0 -0026 表

V0041

100 m² 当り

表層工
補足材(グリーンサンド) 平均t=20mm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
グリーンサンド	3.56	t	40,000	142,400	TW0027
機-1_ブルドーザ運転 普通 6t級 排出ガス対策型1次基準	0.17	時間	8,306	1,412	VS90061 単第0-0021 表
機-1_トラクタ運転 1t	0.32	時間	5,740	1,836	VS90062 単第0-0022 表
土木一般世話役	0.12	人	24,300	2,916	RTPC00009
特殊作業員	1.8	人	21,600	38,880	RTPC00001
普通作業員	0.14	人	16,800	2,352	RTPC00002
機-1_振動ローラ(舗装用)運転 搭乗・コンバインド式 3~4t 排出ガス対策型(第1次基準値)	2	時間	7,757	15,514	VS90063 単第0-0023 表
特殊作業員	0.16	人	21,600	3,456	RTPC00001
諸雑費	1	式		34	#91
*** 合計 ***	100	m ²		208,800	
*** 単位当たり ***	1	m ²		2,088	

施工単価表

内圏縁石距離調整、塗装
白色塗装含む

V0043

単第0 -0027 表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.5	人	24,300	36,450	RTPC00009
特殊作業員	2.0	人	21,600	43,200	RTPC00001
普通作業員	4.0	人	16,800	67,200	RTPC00002
無黄変アクリルウレタン樹脂塗料 硬質用上塗り剤	2.4	kg	5,000	12,000	TW0034
雑材・雑品 調整工具、不足金具共	1	式	9,500	9,500	W0001
諸雑費	1	式		50	#91
*** 合計 ***	100	m		168,400	
*** 単位当たり ***	1	m		1,684	

施工単価表

単第0 -0028 表

標識タイル設置

ステンレス製 台無し(約620枚)

V0044

400m x 8m 逆走無し

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
標識タイル ステンレス製 種目彫刻含む	620	枚	2,500	1,550,000	TW0036
土木一般世話役	4.0	人	24,300	97,200	RTPC00009
特殊作業員	24.0	人	21,600	518,400	RTPC00001
雑材料	10	%	615,600	61,400	#09 工具、接着剤、コーキング材等
*** 単位当たり ***	1	一式		2,227,000	

施工単価表

(8)フィニッシュポスト整備
クレー舗装用 埋設管及び決勝柱共

V0022

単第0 -0030 表

1 対 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	3.4	m3	1,748	5,943	SPK23040015 単第0-0031 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	3.0	m3	2,997	8,991	SPK23040020 単第0-0004 表
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	0.7	m2	1,323	926	SPK23040034 単第0-0032 表
型枠 一般型枠 小型構造物	2.4	m2	6,911	16,586	SPK23040156 単第0-0033 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.3	m3	33,970	10,191	SPK23040154 単第0-0034 表
フィニッシュポスト クレートラック用 埋設管(SUS)製 決勝柱(日本陸連検定品)	1	対	125,000	125,000	TW0039
特殊作業員	1.5	人	21,600	32,400	RTPC00001
諸雑費	1	式		63	#91
*** 単位当たり ***	1	対		200,100	

施工単価表

SPK23040015

単第0 -0031 表

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 20.81%

労務構成比: 71.39%

材料構成比: 7.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

2,046.8

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	20.81%	9,200	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8,670	MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	38.71%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.80%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,748	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00083	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 801 * (690 / 180) + (6,160.0) =	9,200			
【補正式】 1,747.1900 = 2,046.8000 * {					
《機械》 ([20.810/100*9,200/8,670]) * [20.810/20.810]					
《労務》 + ([38.710/100*19,800/25,300] + [32.680/100 * 16,800/22,300]) * [71.390/(38.710+32.680)]					
《材料》 + ([7.800/100*148/138]) * [7.800/7.800]					
《最終補正率》 + [100-20.810-71.390-7.800]/100 }					

施工単価表

基礎碎石
 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下
 機械構成比： 5.88%

SPK23040034 RC-40
 材料構成比： 18.02%
 市場単価構成比： 0.00%

単第0 -0032 表

1 m2 当り
 標準単価： 1,145.7

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)	5.84%	10,500	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)		0.54	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	36.47%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.92%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	14.24%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.95%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		4.74	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC - 40	12.56%	4,000	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.43%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎砕石

SPK23040034

単第0 -0032 表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.88%

労務構成比: 76.10%

材料構成比: 18.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,145.7

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)		0.91	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,323	積算単価	0	EP001
A=2 D=1 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		
【補正式】 1,322.2126 = 1,145.7000 * { 《機械》 ([5.840/100*10,500/8,800]) * [5.880/5.840]					
《労務》 + ([36.470/100*16,800/22,300] + [15.920/100 * 21,600/25,700] + [14.240/100 * 19,800/25,300] + [8.950/100 * 24,300/26,500]) * [76.100/(36.470+15.920+14.240+8.950)]					
《材料》 + ([12.560/100*4,000/1,200] + [5.430/100 * 148/138]) * [18.020/(12.560+5.430)]					
《最終補正率》 + [100-5.880-76.100-18.020]/100 }					

施工単価表

SPK23040156

単第0 -0033 表

型枠

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 8,042.9

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.66%	24,400	型わく工	26,600	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.77%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.53%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		901.17	その他(労務)	0	ER009
積算単価		6,911	積算単価	0	EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		
【補正式】 6,910.8354 = 8,042.9000 * { 《労務》 + ([44.660/100*24,400/26,600] + [30.770/100 * 16,800/22,300] + [11.530/100 * 24,300/26,500]) * [100.000/(44.660+30.770+11.530)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0034 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 44.86%

材料構成比: 55.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,616

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	24.24%	16,800	普通作業員	22,300	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.75%	24,300	土木一般世話役	26,500	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%	21,600	特殊作業員	25,700	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		526.75	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	55.14%	21,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	TTPCD0010 TTPT00343
積算単価		33,970	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		
【補正式】 33,963.9040 = 29,616.0000 * { 《労務》 + ([24.240/100*16,800/22,300] + [9.750/100 * 24,300/26,500] + [8.670/100 * 21,600/25,700]) * [44.860/(24.240+9.750+8.670)] 《材料》 + ([55.140/100*21,900/15,400]) * [55.140/55.140] 《最終補正率》 + [100-44.860-55.140]/100 }					

施工単価表

(13)固定式サイドネット設置
W3000XH6000

V0024

単第0 -0035 表

1 対 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
サイドネットH6.0m (固定式) 本体/アルミ合金製柱 4本 ねっと/ポリエチレン製:2枚	1	対	1,400,000	1,400,000	TW0041
既存基礎コアー抜き 200×L1000	2	箇所	38,000	76,000	W0042
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	8.7	m3	1,748	15,207	SPK23040015 単第0-0031 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	6.5	m3	2,997	19,480	SPK23040020 単第0-0004 表
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	2.8	m2	1,323	3,704	SPK23040034 単第0-0032 表
型枠 一般型枠 小型構造物	8	m2	6,911	55,288	SPK23040156 単第0-0033 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1.9	m3	33,970	64,543	SPK23040154 単第0-0034 表
土木一般世話役	1	人	24,300	24,300	RTPC00009
特殊作業員	2	人	21,600	43,200	RTPC00001
諸雑費	1	式		278	#91
*** 単位当たり ***	1	対		1,702,000	

施工単価表

単第0 -0036 表

V00241

(14)踏切版調整
高さ調整及び底板清掃、排水口清掃

10 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.0	人	24,300	24,300	RTPC00009
特殊作業員	3.0	人	21,600	64,800	RTPC00001
普通作業員	3.0	人	16,800	50,400	RTPC00002
雑費	0.5	%	139,500	600	#09 水系、工具類他
*** 合計 ***	10	箇所		140,100	
*** 単位当たり ***	1	箇所		14,010	

レーンライン(クレイ系舗装用400m,8レーン)

VOH0319

施工単価表

単第0 -0037 表

頁0-0091

3,310 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
レーンライン クレイ舗装用 W=15 釘共 グラスファイバ-製 グラスファイバ-製	6,620	m	180	1,191,600	TW0043
土木一般世話役	8	人	24,300	194,400	RTPC00009
特殊作業員	16	人	21,600	345,600	RTPC00001
普通作業員	56	人	16,800	940,800	RTPC00002
諸雑費	1	式		600	#91
*** 合計 ***	3,310	m		2,673,000	
*** 単位当たり ***	1	m		807	

施工単価表

全天候コースライン
走り幅跳び、三段跳び助走路

V0050

単第0 -0038 表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
無黄変アクリルウレタン塗料 白硬化材共	1.5	kg	3,000	4,500	TW0045
土木一般世話役	0.5	人	24,300	12,150	RTPC00009
特殊作業員	2.5	人	21,600	54,000	RTPC00001
普通作業員	4.0	人	16,800	67,200	RTPC00002
機械損料 エアレス他	1	一式	8,000	8,000	MW0046
型枠損料	1	一式	5,000	5,000	MW0047
諸雑費	1	式		50	#91
*** 合計 ***	100	m		150,900	
*** 単位当たり ***	1	m		1,509	

施工単価表

砲丸落下域ライン工
W=50

V0042
グラスファイバー強化ライン 釘共

単第0 -0039 表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ラインテープ材 W=50 グラスファイバー強化ライン 釘共	100	m	460	46,000	TW0030
土木一般世話役	0.2	人	24,300	4,860	RTPC00009
特殊作業員	0.3	人	21,600	6,480	RTPC00001
普通作業員	0.6	人	16,800	10,080	RTPC00002
諸雑費	1	式		0	#91
*** 合計 ***	100	m		67,420	
*** 単位当たり ***	1	m		674	

施工単価表

SPK23040001

単第0 -0040 表

掘削

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 28.44%

労務構成比:

59.55%

材料構成比: 12.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,147.4

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	28.44%	8,190	バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	7,700	MTPC00062 MTPT00062
特殊運転手	59.55%	19,800	運転手(特殊)	25,300	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	12.01%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,030	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00062	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 713 * (690 / 180) + (5,478.0) =	8,190			
【補正式】 1,029.6131 = 1,147.4000 * {					
《機械》 ([28.440/100*8,190/7,700]) * [28.440/28.440]					
《労務》 + ([59.550/100*19,800/25,300]) * [59.550/59.550]					
《材料》 + ([12.010/100*148/138]) * [12.010/12.010]					
《最終補正率》 + [100-28.440-59.550-12.010]/100 }					

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0041 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離4.0km以下(3.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 25.13% 労務構成比:

61.92% 材料構成比: 12.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,533.8

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.13%	7,793	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	7,323	MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	61.92%	18,100	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	12.95%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,438	積算単価	0	EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=20 距離4.0km以下(3.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00017T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 507 * (830 / 180) + (5,225.0) + 233 = 7,793</p> <p>【補正式】 1,437.8990 = 1,533.8000 * {</p> <p>《機械》 ([25.130/100*7,793/7,323]) * [25.130/25.130]</p> <p>《労務》 + ([61.920/100*18,100/21,100]) * [61.920/61.920]</p> <p>《材料》 + ([12.950/100*148/138]) * [12.950/12.950]</p> <p>《最終補正率》 + [100-25.130-61.920-12.950]/100 }</p>					

施工単価表

単第0 -0042 表

VOH0154

100 m² 当り

表層工
ふるい真砂土 t = 100mm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ふるい真砂土	14.00	m ³	9,000	126,000	TW0051
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.2km以下	14.00	m ³	639.1	8,947	SPK23040002 単第0-0043 表
土木一般世話役	0.20	人	24,300	4,860	RTPC00009
特殊作業員	1.80	人	21,600	38,880	RTPC00001
普通作業員	5.20	人	16,800	87,360	RTPC00002
機-1_振動ローラ運転 ハンドガイド式 0.5~0.6t	2.86	時間	4,873	13,936	VS90067 単第0-0044 表
普通作業員	0.83	人	16,800	13,944	RTPC00002
諸雑費	1	式		73	#91
*** 合計 ***	100	m ²		294,000	
*** 単位当たり ***	1	m ²		2,940	

施工単価表

単第0 -0043 表

土砂等運搬

SPK23040002

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離0.2km以下

機械構成比: 25.13% 労務構成比:

61.92% 材料構成比: 12.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り

681.68

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.13%	7,793	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	7,323	MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	61.92%	18,100	運転手(一般)	21,100	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	12.95%	148	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		639.1	積算単価	0	EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=1 距離0.2km以下			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00017T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 507 * (830 / 180) + (5,225.0) + 233 = 7,793					
【補正式】 639.0579 = 681.6800 * {					
《機械》 ([25.130/100*7,793/7,323]) * [25.130/25.130]					
《労務》 + ([61.920/100*18,100/21,100]) * [61.920/61.920]					
《材料》 + ([12.950/100*148/138]) * [12.950/12.950]					
《最終補正率》 + [100-25.130-61.920-12.950]/100 }					

施工単価表

機-1_振動ローラ運転
 ハンドガイド式 0.5~0.6t

VS90067

単第0 -0044 表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.20	人	21,600	4,320	RTPC00001
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	0.8	L	148	118	TTPC00013
振動ローラ ハンドガイド式 0.5~0.6t	1.0	時間	435	435	M08411001
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		4,873	

施工単価表

表面処理工(D)
表面処理剤：1.0kg/m²

VOH0166

単第0 -0045 表

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ケミカルバインダー	100	kg	150	15,000	TW0029
普通作業員	0.30	人	16,800	5,040	RTPC00002
機-1_振動ローラ(舗装用)運転 ハンドガイド式 0.8~1.1t	0.56	時間	5,151	2,884	VS90064 単第0-0025 表
諸雑費	1	式		6	#91
*** 合計 ***	100	m ²		22,930	
*** 単位当たり ***	1	m ²		229	